

1) Опорная кромка, 2) Марк. Безопасн. точка переключения



Display/Operation

Индикация функций 1-5. Точка переключения: нет

Electrical connection

Тип разъема 1-5. Точка переключения:
Винтовая клемма

Electrical data

Длительный ток 1-5. Точка переключения: 6 A
Расчетное рабочее напряжение Ue 1-5. Точка переключения: 250 V~
Функция переключения, механическая Двойное прерывание
 Двухконтурный переключатель
 Замыкающий контакт со скачкообразной функцией
 Размыкатель с принудительным размыканием согласно требованиям VDE с гальванической развязкой
Частота переключения 1-4. Точка переключения: 160/мин
 5. Точка переключения: 300/мин

Environmental conditions

Степень защиты IP67
Температура окружающей среды -5...85 °C

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1) BSE 30.0: 30 млн. циклов переключения
 BSE 85: 1 млн. циклов переключения

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1
Исполнение Безопасность DIN EN 60204-1
 Щелчковый контакт
Принцип действия 1-5. Точка переключения:
 механический
Разрешение на эксплуатацию/конформность CE
 WEEE
 CSA

Material

Материал контактов 1-4. Точка переключения:
 Чистое серебро
 5. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч.
Материал корпуса Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности анодирован.
Материал толкателя 1-5. Точка переключения:
 Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 813-B05-D12-61-A-20-04
 Код заказа: BNS0550

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	5 крыш
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-4. Точка переключения: BSE 85 5. Точка переключения: BSE 30.0
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-5. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-5. Точка переключения: 40 m/ min
Срок службы, механич.	1-4. Точка переключения: 1 млн. циклов переключения 5. Точка переключения: 30 млн. циклов переключения

Усилие переключения

1-4. Точка переключения: 30 N
 5. Точка переключения: 20 N

Установка

вертикально

Фланец, ввод

нет

Форма толкателя

1-5-я точка переключения:
крыша

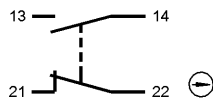
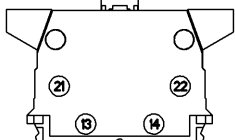
Range/Distance

Воспроизводимость

1-4. Точка переключения: ± 0.02
mm
 5. Точка переключения: ± 0.002
mm

Wiring Diagrams

BSE 85



BSE 30.0

